



Analizador de oxígeno ATEX

Oxy 1900

Especificaciones



Fabricante: SERVOMEX

Tecnología: Paramagnética Magnetodinámica

Especificaciones: 0-25% O₂

Precisión:

Tiempo de respuesta: <6s

Presión de muestra: Hasta 1.4 kPa

Caudal de muestra: 50 - 250 ml/min

Conexión: 1/4" NPT (F)

Partes Mojadas: Acero inoxidable

Temperatura Ambiente: -10 a +55°C

Intemperie: IP66

Clasificación Eléctrica: ATEX Ex ia d IIC

Alimentación: 100-240 VAC 50/60 Hz

Señal Analógica: 4-20 mA

Alarmas: 6 relés

Ventajas

- Célula de medida no consumible
- Robusto y sencillo
- Célula de medida calentada a 60C
- Estable, bajos requerimientos de calibración
- Sin virtual influencia de los gases de fondo
- Sin necesidad de gases de referencia, purga o portadores
- Opción de célula de medida resistente a disolventes
- ATEX Zona 1 Cat 2

Aplicaciones

- Medida de oxígeno en inertización
- Análisis de oxígeno en espacio de cabeza en esferas de gas natural
- Medida de oxígeno en reactores de oxidación

Industrias

- Química
- Petroleo
- Biotec y farma



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)



Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallés
Barcelona



Av. da Libertade Nº 129-B
1250-140 Lisboa